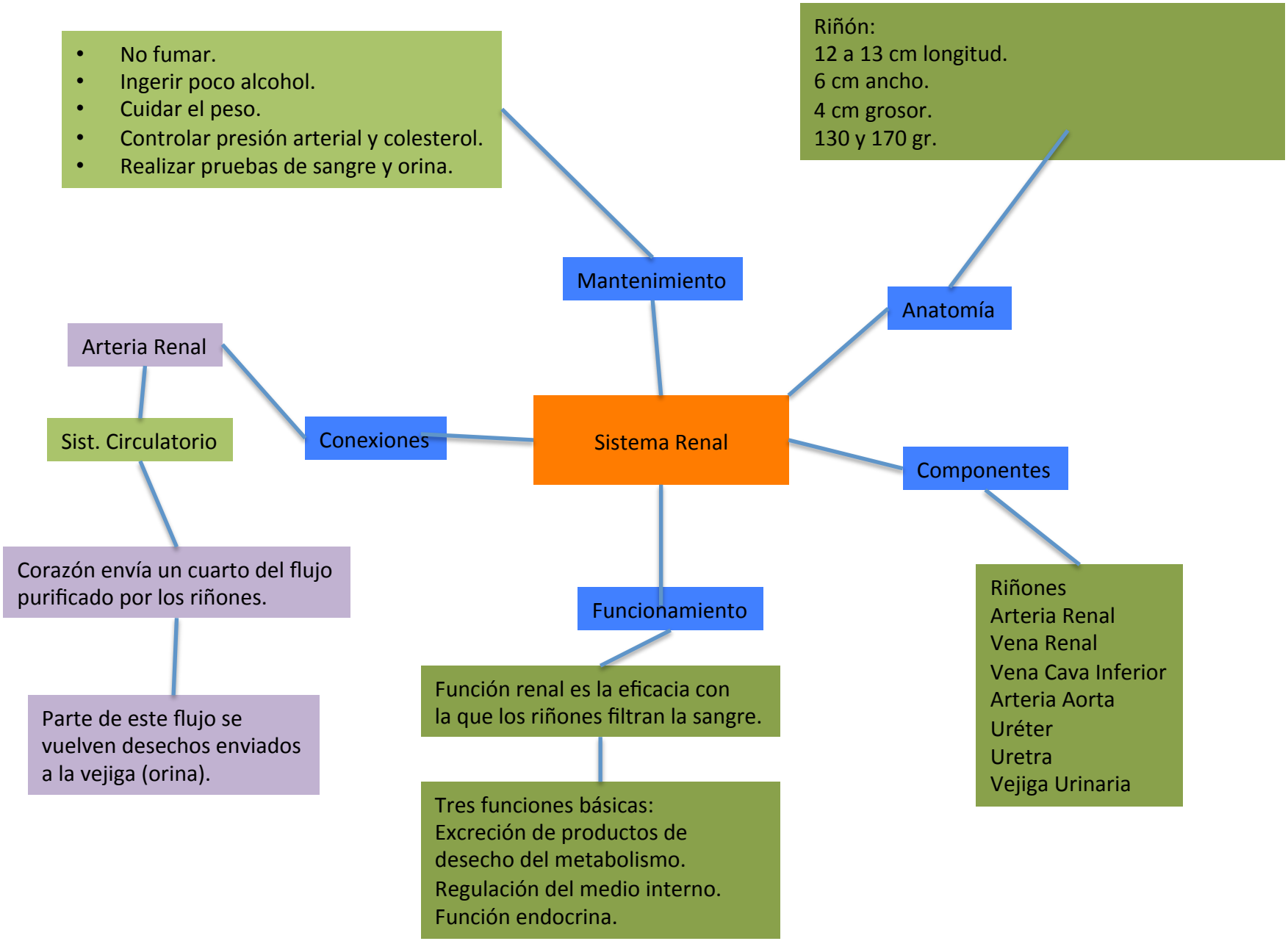
Sistema Renal
Mantenimiento
No fumar.
Ingerir poco alcohol.
Cuidar el peso.
Controlar presión arterial y colesterol.
Realizar pruebas de sangre y orina.
Anatomía
Riñón:
12 a 13 cm longitud.
6 cm ancho.
4 cm grosor.
130 y 170 gr.
Componentes
Riñones
Arteria Renal
Vena Renal
Vena Cava Inferior
Arteria Aorta
Uréter
Uretra
Vejiga Urinaria
Funcionamiento
Función renal es la eficacia con la que los riñones filtran la sangre.
Tres funciones básicas:
Excreción de productos de desecho del metabolismo.
Regulación del medio interno.
Función endocrina.
Conexiones
Arteria Renal
Sist. Circulatorio
Corazón envía un cuarto del flujo purificado por los riñones.
Parte de este flujo se vuelven desechos enviados a la vejiga (orina).